

09－1. 電 灯 ・ 電 力 需 要 状 況

※平成28年度以降、電力自由化に伴い、市内全小売事業者の集計不能 (単位 口、千kWh)

年 度	総 数	電 灯	電 力	そ の 他
		需 要 口 数		
平成24年度	289,750	270,154	19,046	550
25	289,720	270,710	18,717	293
26	289,849	270,861	18,444	544
27	289,866	271,199	18,200	467
28	-	-	-	-
		使 用 電 力 量		
平成24年度	1,110,630	1,004,602	104,261	1,767
25	1,089,300	985,073	102,384	1,843
26	1,022,253	924,721	95,795	1,737
27	977,127	884,147	91,374	1,607
28	-	-	-	-

※四捨五入の関係で、計が合致しない場合がある。

※「電灯」とは、定額電灯、従量電灯A、従量電灯B、時間帯別電灯、季時別電灯PS、季時別時間帯別電灯、低圧総合利用契約、公衆街路灯。

※「電力」とは、低圧一般、低圧季時別、深夜電力、事業用電力。

※「その他」とは、臨時的なもの(臨時電灯、臨時電力、農事用電力、融雪用電力、建設工事用電力)。

※当社方針により、電力自由化部分(契約電力50kW以上の電力需要)のデータ提供は差し控えていますので、何卒ご理解を賜りますようお願い申し上げます
資料 関西電力株式会社 神戸支社

09－2. ガ ス 需 要 状 況

(1) 需 要 戸 数

(各年末、月末)

年 次 ・ 月	総 数	家 庭 用	そ の 他
平成 24 年	197,130	189,435	7,695
25	197,054	189,298	7,756
26	197,171	189,391	7,780
27	197,555	189,748	7,807
28	198,185	190,391	7,794
28年 1 月	197,638	189,837	7,801
2	197,589	189,776	7,813
3	197,465	189,648	7,817
4	197,845	190,060	7,785
5	197,774	190,027	7,747
6	197,677	189,954	7,723
7	197,618	189,902	7,716
8	197,584	189,872	7,712
9	197,597	189,895	7,702
10	197,763	190,059	7,704
11	198,012	190,267	7,745
12	198,185	190,391	7,794

需要数=契約件数

(2) 消 費 量

標準熱量45MJ(約10,750 kcal)/立方メートルにより換算した値である。(単位 立方メートル)

年 次 ・ 月	総 数	家 庭 用	そ の 他
平成 24 年	321,578,353	68,343,737	6,152,200
25	307,810,076	65,072,783	6,278,280
26	300,069,844	64,760,169	6,268,719
27	293,652,273	63,091,385	6,846,867
28	301,551,511	60,131,255	241,420,256
28年 1 月	28,373,750	8,546,361	19,827,389
2	29,184,815	8,121,413	21,063,402
3	29,559,220	8,011,508	21,547,712
4	25,689,177	6,437,541	19,251,636
5	22,202,009	4,959,087	17,242,922
6	22,448,228	3,320,973	19,127,255
7	23,510,584	2,807,338	20,703,246
8	20,957,646	2,178,198	18,779,448
9	23,478,501	2,162,937	21,315,564
10	24,417,320	2,960,683	21,456,637
11	25,508,082	4,448,069	21,060,013
12	26,222,179	6,177,147	20,045,032

資料 大阪ガス(株) リビング事業部 計画部

09 - 3. 上 水 道

(1) 概 況

項 目・(単 位)	平成24年度	25 年度	26 年度	27 年度	27 年度		
					総 数	4 月	5 月
総人口 (1)	449,236	447,597	446,125	451,915	450,765	451,877	451,979
給水人口 (1)	449,234	447,595	446,123	451,914	450,765	451,877	451,979
給水戸数 (1)	236,655	237,569	238,111	239,266	240,606	-	240,555
普及率(人口)(%) (1)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
量水器設置数 (個) (1)	244,372	246,951	249,677	251,588	255,069	251,643	251,612
配水量 (立方メートル)							
総量	57,730,588	57,549,798	56,605,659	55,912,089	53,633,824	4,522,493	4,698,263
平均 (日量)	158,166	157,671	155,084	152,765	152,421	150,750	151,557
最大 (日量)	174,357	175,845	170,406	170,132	167,868	157,467	158,567
最小 (日量)	133,530	132,488	130,694	131,395	130,147	143,074	138,970
1人1日平均	0.352	0.352	0.348	0.338	0.338	0.334	0.335
1人1日最大	0.388	0.393	0.382	0.376	0.372	0.348	0.351
有収水量 (立方メートル)							
総量	52,984,529	52,349,344	51,555,531	50,871,300	50,786,936	-	8,376,508
平均 (日量)	145,163	143,423	141,248	138,993	139,142	-	-
1人1日平均	0.323	0.320	0.317	0.308	0.309	-	-
有収率 (%)	91.78	90.96	91.08	90.98	90.91	-	90.84
配水管延長 (m) (1) (2)	990,649	993,946	996,038	1,000,155	1,001,403	-	-

(1) 年度末、月末現在である。(2) 20年度より年度間総数のみ。

(2) 取 水 量

(単位 立方メートル)

年度・月	総 量	原 水		浄 水			1 日 取 水 量		
		柴島取水場	一 津 屋 取 水 場	阪神水道 企 業 団	兵庫県営 水 道	伊 丹 市 豊 中 市	平 均	最 大	最 小
平成24年度	57,861,627	3,775,950	3,469,890	50,271,900	357,700	21,688	158,525	177,059	135,325
25	57,752,175	2,583,570	4,498,707	50,290,000	357,700	22,198	158,225	177,104	133,416
26	56,707,473	3,206,520	3,793,794	49,326,600	357,700	22,859	155,363	174,590	130,365
27	55,985,120	3,600,740	3,409,791	48,593,500	358,680	22,409	152,965	171,833	131,834
28	55,701,132	3,088,050	3,556,258	48,676,000	357,700	23,124	152,606	169,259	131,955
28年 4月	4,519,903	0	555,410	3,936,600	26,133	1,760	150,663	157,681	142,703
5	4,695,519	0	573,256	4,093,100	26,911	2,252	151,468	158,609	139,786
6	4,626,684	18,900	541,685	4,023,200	41,186	1,713	154,223	160,646	142,415
7	4,935,310	321,170	249,695	4,320,000	42,516	1,929	159,204	169,259	143,947
8	4,903,080	338,880	244,906	4,274,800	42,651	1,843	158,164	167,430	147,017
9	4,616,082	330,020	232,858	4,009,700	41,426	2,078	153,869	165,966	138,202
10	4,736,072	314,200	256,850	4,135,900	27,340	1,782	152,777	158,917	141,901
11	4,538,090	304,690	210,353	3,994,700	26,200	2,147	151,270	156,482	141,647
12	4,735,258	317,550	221,580	4,175,200	19,119	1,809	152,750	161,701	145,783
29年 1	4,615,064	316,030	226,321	4,050,700	19,877	2,136	148,873	154,923	131,955
2	4,177,824	379,200	120,547	3,658,000	18,325	1,752	149,208	154,479	142,005
3	4,602,246	447,410	122,797	4,004,100	26,016	1,923	148,460	153,232	141,390

資料 水道局経営部経営企画課

28年度									
6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
451,955	451,731	451,710	451,716	451,776	451,637	451,405	451,123	450,952	450,765
451,955	451,731	451,710	451,716	451,776	451,637	451,405	451,123	450,952	450,765
-	239,829	-	240,084	-	240,560	-	240,439	-	240,606
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
251,714	251,887	252,333	252,515	252,689	253,358	253,617	254,286	254,653	255,069
4,624,099	4,952,445	4,907,294	2,623,204	4,713,022	4,537,047	4,729,128	4,604,713	4,159,077	4,563,039
154,137	159,756	158,300	154,107	152,033	151,235	152,553	148,539	148,538	147,195
160,171	167,868	164,876	162,180	158,382	156,711	160,545	154,338	152,535	151,381
142,975	143,575	145,958	137,679	141,284	141,290	145,811	130,147	140,735	140,280
0.341	0.354	0.350	0.341	0.337	0.335	0.338	0.329	0.329	0.327
0.354	0.372	0.365	0.359	0.351	0.347	0.356	0.342	0.338	0.336
-	8,464,041	-	8,798,538	-	8,496,738	-	8,564,673	-	8,086,438
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	88.38	-	92.32	-	91.09	-	91.00	-	91.93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 配水量

(単位 立方メートル)

年度・月	総量	神崎浄水場	阪神水道企業団			兵庫県営水	伊丹市豊中市	1日配水量		
			尼崎事業所	猪名川事業所	野間ポンプ室			平均	最大	最小
平成24年度	57,730,588	7,079,300	12,458,000	31,942,400	5,871,500	357,700	21,688	158,166	174,357	133,530
25	57,549,798	6,879,900	12,433,500	32,561,900	5,294,600	357,700	22,198	157,671	175,845	132,488
26	56,605,659	6,898,500	10,362,400	33,420,800	5,543,400	357,700	22,859	155,084	170,406	130,694
27	55,912,089	6,937,500	10,787,000	31,864,300	5,942,200	358,680	22,409	152,765	170,132	131,395
28	55,633,824	6,577,000	11,721,000	31,395,200	5,559,800	357,700	23,124	152,421	167,868	130,147
28年 4月	4,522,493	558,000	873,000	2,627,600	436,000	26,133	1,760	150,750	157,467	143,074
5	4,698,263	576,000	865,700	2,772,200	455,200	26,911	2,252	151,557	158,567	138,970
6	4,624,099	558,000	864,600	2,718,000	440,600	41,186	1,713	154,137	160,171	142,975
7	4,952,445	588,000	1,145,600	2,712,200	462,200	42,516	1,929	159,756	167,868	143,575
8	4,907,294	588,000	1,040,100	2,762,200	472,500	42,651	1,843	158,300	164,876	145,958
9	4,623,204	570,000	946,100	2,621,300	442,300	41,426	2,078	154,107	162,180	137,679
10	4,713,022	548,000	1,005,000	2,666,800	464,100	27,340	1,782	152,033	158,382	141,284
11	4,537,047	514,000	961,500	2,586,100	447,100	26,200	2,147	151,235	156,711	141,290
12	4,729,128	533,000	1,033,000	2,676,200	466,000	19,119	1,809	152,553	160,545	145,811
29年 1	4,604,713	532,000	1,123,200	2,407,600	519,900	19,877	2,136	148,539	154,338	130,147
2	4,159,077	481,000	989,300	2,213,400	455,300	18,325	1,752	148,538	152,535	140,735
3	4,563,039	531,000	873,900	2,631,600	498,600	26,016	1,923	147,195	151,381	140,280

(4) 口径別水道使用状況

(単位 立方メートル)

項目・口径	平成24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
総量	52,984,529	52,349,344	51,555,531	50,871,300	50,786,936
専用総量	52,978,580	52,342,969	51,549,981	50,865,888	50,478,236
20mm以下	41,114,317	40,719,679	40,149,689	39,687,059	39,722,826
25mm	2,098,931	2,089,488	2,042,313	2,007,219	2,002,735
40mm	2,445,962	2,450,579	2,452,150	2,477,178	2,504,228
50mm	2,110,264	2,115,924	2,072,996	2,102,853	2,121,257
75mm	1,732,939	1,642,611	1,570,955	1,499,318	1,518,203
100mm	1,229,442	1,167,694	1,118,699	1,106,519	1,083,873
150mm	1,226,052	1,151,390	1,134,602	1,054,516	935,750
200mm	424,847	419,687	435,736	386,735	383,000
250mm以上	217,749	217,510	202,105	210,617	206,364
浴場	363,604	349,213	332,942	304,386	295,004
臨時	14,473	19,194	37,794	29,488	6,125
共用	1,123	836	874	882	848
その他	4,826	5,539	4,676	4,530	6,723

資料 水道局経営部経営企画課

09 - 4. 工業用水道

(1) 概況

年度・月	配水管延長 (1)	給水 工場用 (1)	量水器 設置数 (1)	配水量 (A)	計量有収水量 (給水量) (B)	有収率 (B)/(A)×100
	m	社	個	立方メートル	立方メートル	%
平成24年度	70,346	57	61	25,245,670	24,935,146	98.77
25	70,755	55	58	24,316,980	23,988,410	98.65
26	72,762	55	57	21,897,720	21,505,813	98.21
27	73,389	55	57	21,626,590	21,298,858	98.48
28	70,084	54	56	21,924,490	21,584,725	98.46
28年 4月	…	55	57	1,751,160	…	…
5	…	55	57	1,703,410	…	…
6	…	55	57	1,835,490	…	…
7	…	55	57	1,999,980	…	…
8	…	55	57	1,860,440	…	…
9	…	55	57	1,912,390	…	…
10	…	55	57	1,964,140	…	…
11	…	55	57	1,869,860	…	…
12	…	55	57	1,790,380	…	…
29年 1	…	55	57	1,746,020	…	…
2	…	55	57	1,680,930	…	…
3	…	54	56	1,810,290	…	…

(1) 年度末、月末現在である。

資料 水道局経営部経営企画課

(2) 取水量

(単位 立方メートル)

施設・1日取水量	平成24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
総量	25,576,123	24,640,162	22,227,605	21,939,225	22,289,693
武庫ポンプ場	-	-	-	-	-
江口取水場	8,077,293	7,432,120	8,017,970	6,327,550	4,473,290
一津屋取水場	17,498,830	17,208,042	14,209,635	15,611,675	17,816,403
1日取水量					
平均	70,072	67,507	60,898	59,943	61,068
最大	93,758	89,099	81,728	79,088	80,081
最小	40,661	33,173	29,104	26,500	26,718

(3) 配水量

(単位 立方メートル)

施設・1日配水量	平成24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
総量	25,245,670	24,316,980	21,897,720	21,626,590	21,924,490
園田配水場	17,237,970	16,937,490	13,953,350	15,366,990	16,133,780
神崎浄水場	8,007,700	7,379,490	7,944,370	6,259,600	5,790,710
1日配水量					
平均	69,166	66,622	59,994	59,089	60,067
最大	82,110	82,820	74,660	70,580	71,710
最小	40,600	32,980	29,160	26,870	26,500

(4) 業種別使用状況

業種	給水工場数(社)(1)					使用量(千立方メートル)				
	平成24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	平成24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
総数	57	55	55	55	54	24,935	23,988	21,506	21,299	21,585
パルプ・紙・紙加工品製造業(2)	4	3	3	3	3	2,444	2,436	2,289	2,372	2,474
化学工業製品	13	12	12	12	12	5,617	5,731	5,806	5,983	6,205
プラスチック製品製造業	2	2	2	2	2	334	427	367	350	308
窯業・土石製品製造業	7	7	7	7	6	1,331	1,021	633	611	547
鉄鋼業	13	13	13	13	13	7,899	8,198	7,984	7,565	7,392
非鉄金属製造業	2	2	2	2	2	3,183	2,462	2,421	2,426	2,645
金属製品製造業	3	3	3	3	3	64	79	71	55	37
機械器具類製造業(3)	8	8	7	7	7	2,936	2,584	886	845	868
その他(4)	5	5	6	6	6	1,127	1,050	1,048	1,092	1,109

(1) 年度末現在 (2) 他に食料品製造業を含む。

(3) はん用機械器具、電子部品・デバイス・電子回路、電気機械器具、情報通信機械器具及び輸送用機械器具製造業。

(4) その他の製造業及び非製造業である。

資料 水道局経営部経営企画課